



Nom du référent des actions de prévention  
dans les espaces verts : .....

## Réduire les produits phytosanitaires

Depuis quelques années, certaines collectivités ont mis en place la gestion différenciée de leurs espaces verts : diminution des produits phytosanitaires, dispositif 'zéro pesticides' ... pour préserver la ressource en eau et les sols. Les produits phytosanitaires sont transportés dans des bidons et sont considérés alors comme dangereux.

**Ne pas les jeter dans la collecte des ordures ménagères !**

### Les gestes à privilégier ⇨

- Favoriser les associations de plantes
- Diversifier les espèces dans les massifs fleuris
- Pratiquer la rotation des cultures dans les massifs
- Utiliser le compost pour améliorer la structure du sol



### Et pour aller plus loin ...

- Préférer les engrais organiques
- Planter des arbres et arbustes endémiques
- Fabriquer du purin de végétaux pour combattre les parasites
- Changer de regard sur les « herbes indésirables » (cf. guide CUS)

Suite au Grenelle de l'Environnement,  
le plan Ecophyto 2018  
vise à réduire de 50 %  
l'usage des pesticides au niveau national  
dans un délai de dix ans..





## Réduire l'arrosage et limiter les herbes indésirables

Dans les espaces verts, de grandes quantités d'eau sont utilisées pour l'entretien et la pérennisation de ces lieux. Mieux vaut alors prévoir des arrosages matinaux ou en soirée.

Il est possible aussi de limiter l'apparition des plantes indésirables par une gestion durable du massif ou du parterre.

### Les gestes à prioriser !

- Pratiquer le mulching et le paillage
- Procéder à un arrosage raisonné
- Choisir un gazon résistant au piétinement
- Arroser tôt le matin ou en soirée pour limiter l'évaporation et le développement de plantes non souhaitées



### Et pour aller plus loin ...

Désherber thermiquement et/ou au vinaigre blanc

Agrémenter les massifs avec des plantes vivaces, pérennes ou grasses



Une commune de 50 000 habitants utiliserait près de 48% de sa consommation en eau pour l'arrosage des espaces verts



## Réduire les déchets verts

Les déchets verts sont les résidus de taille, les déchets de tonte, de plantation... Ils sont générés par un entretien de ces lieux et sont nécessaires pour accueillir les promeneurs ou embellir la ville.

Toutefois, ces déchets sont valorisables car ils peuvent être utilisés dans la fabrication de compost. Il est possible également de réduire la quantité de ces déchets par différents procédés, comme diminuer la taille de certains espaces, ou appliquer une gestion différenciée !

Il existe aussi des plantes à croissance faible et qui produisent moins de déchets de taille

### Les gestes à privilégier ⇨

- Pratiquer le mulching
- Travailler sur une gestion différenciée des espaces-verts
- Mettre en place des prairies fleuries à certains endroits
- Donner davantage de place aux plantes vivaces
- Préférer des tontes avec des hauteurs de coupe de l'ordre de 6 à 8 cm

### Et pour aller plus loin ...

Diminuer la fréquence des tontes par la gestion différenciée

Créer des plateformes intercommunales et proposer aux habitants d'aller y déposer leurs surplus



#### Et sinon ...

- Instaurer un plan de désherbage
- Tendre vers le zéro-phyto
- Laisser des zones enherbées et accepter la nature en ville
- Adopter des techniques préventives



### Pour la mise en œuvre

#### Gestion différenciée :

- ▶ Naturparif

[www.natureparif.fr/fr/publications/41-publications/216-guide-de-gestion-differenciee](http://www.natureparif.fr/fr/publications/41-publications/216-guide-de-gestion-differenciee)

- ▶ FREDON

[www.fredon-alsace.fr](http://www.fredon-alsace.fr)

[www.environnement.public.lu/sanspesticides/Downloads/Pestizid-SeminarClervaux2010/presentation\\_Fredon.pdf](http://www.environnement.public.lu/sanspesticides/Downloads/Pestizid-SeminarClervaux2010/presentation_Fredon.pdf)

- ▶ Mission Eau Alsace

[www.mission-eau-alsace.org/pub/fichier/427.pdf](http://www.mission-eau-alsace.org/pub/fichier/427.pdf)

- ▶ Nord Nature

[www.gestiondifferenciee.org](http://www.gestiondifferenciee.org)

#### Fabrication de purin :

[www.b-actif.com](http://www.b-actif.com)

[girard.guillemme.pagesperso-orange.fr/purin.htm](http://girard.guillemme.pagesperso-orange.fr/purin.htm)

#### Arrosage raisonné :

[www.jeconomiseleau.org/gen\\_collectivites.htm](http://www.jeconomiseleau.org/gen_collectivites.htm)

[www.brl.fr](http://www.brl.fr)

#### Paillage et mulching :

[www.rhone-alpes.chambagri.fr/phytov3/pages/mulch.htm](http://www.rhone-alpes.chambagri.fr/phytov3/pages/mulch.htm)

[www.bloc.com/article/maison/piscine-et-jardin/le-systeme-mulching-pour-tondeuses-a-gazon.html](http://www.bloc.com/article/maison/piscine-et-jardin/le-systeme-mulching-pour-tondeuses-a-gazon.html)

[www.materiel-paysage.com/pdf/pdf141.pdf](http://www.materiel-paysage.com/pdf/pdf141.pdf)

[www2.ademe.fr/servlet/KBaseShow?sort=-1&cid=96&m=3&catid=14734](http://www2.ademe.fr/servlet/KBaseShow?sort=-1&cid=96&m=3&catid=14734)

#### Compostage :

- ▶ MairieConseil

[www.localtis.fr/cs/ContentServer?pagename=Mairie-conseils/](http://www.localtis.fr/cs/ContentServer?pagename=Mairie-conseils/)

[MCExperience/Experience&cid=1245645193332](http://MCExperience/Experience&cid=1245645193332)

- ▶ SYDOM du Jura (nombreuses fiches-conseils)

[www.letri.com/index.php?](http://www.letri.com/index.php?)

#### Zéro-phyto pour les collectivités :

[www.mdrgf.org/victimite/pdf/VillesVersZeroPesticide.pdf](http://www.mdrgf.org/victimite/pdf/VillesVersZeroPesticide.pdf)

[www.illkirch-graffenstaden.fr/developpement-durable-et-cadre-de-vie/biodiversite/zero-phyto](http://www.illkirch-graffenstaden.fr/developpement-durable-et-cadre-de-vie/biodiversite/zero-phyto)

- ▶ Au jardin Info

[www.aujardin.info/actualites/0031-strasbourg-zero-pesticide.php](http://www.aujardin.info/actualites/0031-strasbourg-zero-pesticide.php)

- ▶ Méthodes de désherbage

[www.editions-ulmer.fr/img/doc/1229277056.pdf](http://www.editions-ulmer.fr/img/doc/1229277056.pdf)